

BOMBA
DE CALOR

MULTI SPLIT

Unidades Multi Inverter
Doméstico

R-410A



DOMÓTICA REPLACEMENT

UNIDADES EXTERIORES MÚLTIPLES				2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E
Capacidad	Refrig. Calef.	M-N-M	W	1.650 - 4.000 - 4.700 1.500 - 4.400 - 4.500	1.900 - 5.100 - 6.500 1.900 - 6.600 - 7.600	1.860 - 4.000 - 4.600 1.340 - 4.600 - 5.070	1.950 - 5.200 - 7.060 1.570 - 6.080 - 8.050	2.470 - 6.800 - 8.740 3.040 - 8.600 - 10.650	3.180 - 8.000 - 9.590 4.260 - 9.600 - 11.120	3.690 - 9.000 - 10.490 4.970 - 10.400 - 11.470
Consumo	Refrig. Calef.	M-N-M	W	300 - 1.050 - 1.350 260 - 1.050 - 1.180	400 - 1.250 - 2.000 350 - 1.500 - 2.200	350 - 810 - 980 320 - 910 - 1.020	370 - 1.230 - 2.160 320 - 1.560 - 2.140	460 - 1.670 - 2.930 630 - 1.860 - 2.540	720 - 2.220 - 3.290 670 - 2.090 - 2.630	710 - 2.460 - 3.480 820 - 2.380 - 2.810
Conexiones de tuberías	Líquido Gas		mm	ø 6,4 x 2 ø 9,5 x 2	ø 6,4 x 2 ø 9,5 x 1, 12,7 x 1	ø 6,4 x 3 ø 9,5 x 3, 12 x 1	ø 6,4 x 3 ø 9,5 x 2, 12,7 x 1	ø 6,4 x 4 ø 9,5 x 2, 12,7 x 2	ø 6,4 x 4 ø 9,5 x 1, 12,7 x 1, 15,9 x 2	ø 6,4 x 5 ø 9,5 x 2, 12,7 x 1, 15,9 x 2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Dimensiones	Alto		mm	550	550	735	735	735	770	770
	Ancho		mm	765	765	936	936	936	900	900
	Fondo		mm	285	285	300	300	300	320	320
Nivel de potencia acústica			dBa	62	63	59	59	61	62	66
EER / COP	Refrigeración / Calefacción			3,81 / 4,19	4,08 / 4,40	4,90 / 5,05	4,23 / 4,36	4,07 / 4,62	3,60 / 4,59	3,66 / 4,37
Etiqueta energética	Refrigeración / Calefacción			A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	A / A
SEER / SCOP	Refrigeración / Calefacción			6,64 / 4,18	6,53 / 4,11	7,02 / 4,36	7,08 / 4,41	6,02 / 4,42	6,35 / 4,20	6,41 / 4,22
Etq. ef. estac.	Refrigeración / Calefacción			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración		kW	4,00	5,00	4,00	5,20	6,80	8,00	7,94
	Calefacción (-10°C)		kW	3,03	4,42	4,95	4,94	5,84	6,22	6,46
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	211	268	200	256	396	442	434
	Calefacción		kWh	1.016	1.506	1.590	1.574	1.852	2.074	2.144
Ejemplo combinaciones				25+25 FTXS25K (x2)	35+35 FTXS25K	20+25+25 FTXS20K	20+20+50 FTXS20K (x2)	15+15+20+60 CTXS15K (x2)	15+15+15+71 CTXS15K	15+20+20+20+20 CTXS15K
				-	FTXS42K	FTXS25K (x2)	FTXS50K	FTXS20K	FTXS25K (x2)	FTXS20K (x4)
				-	-	-	-	FTXS60G	FTXS71G	-

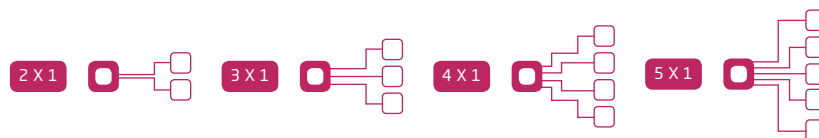
Nota: Verificar combinaciones en el catálogo técnico correspondiente a la unidad.

Nota: Consultar otras combinaciones en <http://www.daikineurope.com/energylabel/>

MODELO		2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E
Precio	€	1.178,00 €	1.314,00 €	1.368,00 €	1.581,00 €	2.990,00 €	3.613,00 €	4.410,00 €

UNIDADES INTERIORES	UNIDADES DE PARED												UNIDADES DE SUELO						UNIDADES DE CONDUCTOS BAJA SILUETA				UNIDAD SUELO-TECHO				UNIDAD ROUND-FLOW CASSETTE				UNIDAD CASSETTE 600X600				UNIDAD DE CONDUCTOS				UNIDAD HORIZONTAL DE TECHO											
	FTXG-LW/S			FTXS-K				CTXS-K		FTXS-G		FTX-JV		FVXG-K			FVXS-F			FDXS-F				FLXS-B				FCQG-F				FFQ-C				FDBQ-B/FBQ-C8				FHQ-C										
	25	35	50	20	25	35	42	50	15	35	60	20	25	35	25	35	50	25	35	50	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60								
2MXS40H	●	●		●	●	●			●	●			●	●	●	●	●	●		●	●			●	●	●	●	●	●					●	●	●														
2MXS50H	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●		●	●	●	●	●			●	●	●							●	●	●															
3MXS40K					●	●			●	●					●	●		●	●		●	●				●	●			●	●	●					●	●												
3MXS52E	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●			●	●	●			●	●	●				●	●	●													
4MXS68F	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●			●	●	●			●	●	●	●	
4MXS80E	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5MXS90E	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

MODELO		2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E
Longitud máx. de tubería (L1+L2+...)	m	30	30	50	50	60	70	75
Diferencia de nivel máxima (H)	m	15	15	15	15	15	15	15
Longitud máx. por ud. interior (L1, L2,...)	m	20	20	25	25	25	25	25
Diferencia de nivel entre unidades (h)	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5

2MXS40H /
2MXS50H

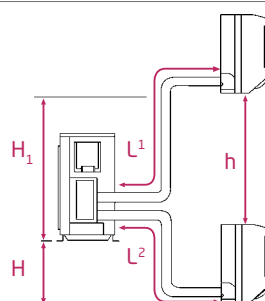
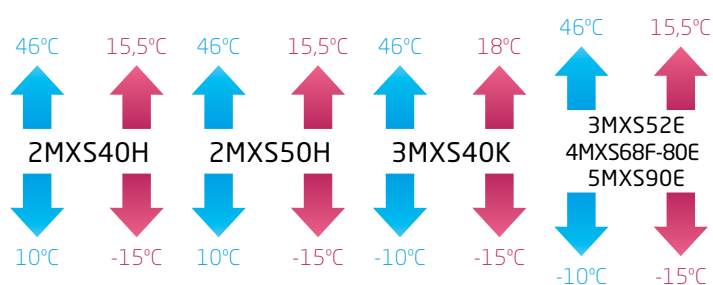
3MXS40K

3MXS52E /
4MXS68F

4MXS80E



5MXS90E



NOTA

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19°CBS; temperatura exterior 35°CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBS
3. Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m, alimentación: 220/1/50

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la unidad.

NOTA

Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825.

EER/COP según condiciones EUROVENT 2012.